

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

ve smyslu § 13 zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů
a podle § 13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů



č. 3 - 2026

Výrobce: **STAPPA mix Brno, spol. s r.o.**, IČO: 024 10 907
Provozovna: Heršpická 993/11b, 639 00 Brno
Výrobek: **Beton pevnostních tříd C 12/15 (B15) a vyšší**

Popis a určení výrobku: **pro cementobetonové kryty** pozemních komunikací (včetně nemotoristických komunikací a dopravních ploch),
letištních drah a ploch, obecně všech cementobetonových krytů zatěžovaných dopravou
Způsob posouzení shody: beton je určen pro uložení dle **ČSN 6123-1** podle jednotlivých skupin a tříd dopravního zatížení
§ 6 - posouzení systému řízení výroby (SŘV)

Doklady: **Certifikát SŘV č. 205/C6/2024/0866** ze dne 28.6.2024, vydaný autorizovanou osobou č. 205 STAVCERT Praha spol.
s r.o.
Průkazní zkoušky betonů
Protokol o měření a hodnocení obsahu přírodních radionuklidů ve stav. materiálu

Deklarované technické vlastnosti výrobku:

Podstatné vlastnosti	Označení / Parametry		
Minimální třída pevnosti po 28 dnech	CB I	CB II	CB III
-v tlaku podle ČSN EN 206+A2	C30/37	C30/37	C25/30
-v tahu ohybem podle ČSN EN 12390-5-obr.1	F 4,5(pro letiště může být vyšší)		F4,0
Stupeň vlivu prostředí podle ČSN EN 206+A2	XF4, XD3		dle dokumentace
Konzistence podle sednutí kužele podle ČSN EN 12350-2	S1 → 10 až 40 mm S2 → 50 až 90 mm		
Obsah vzduchu v čerstvém betonu podle ČSN 73 6123-1	D _{max} 8 - min 4,5 %	D _{max} 16 - min 4 %	D _{max} 22 - min 3,5 %
Minimální obsah cementu podle ČSN 73 6123-1	350 kg/m ³		330 kg/m ³
Obsah chloridů v s vloženými ocelovými prvky, nechráněné proti korozi podle ČSN 73 6123-1 a ČSN EN 13877-1	max. 0,45 hmotnosti cementu		
Kategorie odolnosti proti zmrazování a rozmrazování podle ČSN P CEN/TS 12390-9	FT2 min.počet cyklů: m56/28	FT1 min.počet cyklů: m28	FT2 min.počet cyklů: dle dokumentace
Odolnost povrchu proti zmrazování a rozmrazování podle ČSN 73 1326	max. odpad 1000 g/m ² metoda A / metoda C 100 cyklů / 75 cyklů	max. odpad 1000 g/m ² metoda A / metoda C 75 cyklů / 50 cyklů	dle dokumentace
Maximální součinitel prostorového rozložení vzduchových pórů podle ČSN EN 480-11	0,24 mm	0,24 mm (doporučeno)	---
Obsah přírodních radionuklidů podle § 102 odst. 3) Vyhlášky č. 422/2016 Sb.	Index hmotnostní aktivity I ≤ 1,0		

Prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že vlastnosti výše uvedeného výrobku splňují základní požadavky podle nařízení vlády . 163/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, konkretizované ČSN EN 206+A2." Stavba vozovek - Cementobetonové kryty - Část 1: Provádění a kontrola shody" a podle zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon, ve znění vyhlášky . 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje, a že výrobek je za podmínek obvyklého, výše určeného použití bezpečný.
Výrobce přijal opatření vlastními dokumentovanými postupy, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Dne 26.01.2026

Lubomír Padrta
jednatel společnosti

Ing. Jiří Voves
manažer kvality